



**Agencia pentru Protecția Mediului Suceava**

Nr. 9210..... din 23.08.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 22/08/2018**

Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
		1 EXCE-LENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
EM3	Poiana Stampei							
SV1	Suceava, str. Mărășești nr. 57, Colegiul Național M. Eminescu							
SV2	Suceava, cartier Burdujeni, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							*PM10

Conform OM nr. 1095/2007, indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici din aceea zi, cu condiția să fie disponibili cel puțin 3 indici specifici zilnici corespunzători poluanților monitorizați.

Indicele specific orar se stabilește pe baza valorilor orare, cu excepția PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri și a CO – monoxid de carbon, pentru care se stabilește pe baza mediilor culisante, recalculate din oră în oră, a valorilor orare din ultimele 24 de ore (la PM10) și respectiv din ultimele 8 ore (la CO).

Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3: ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM10).
- la SV1 și SV2: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM10).
- la SV3: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM10).

\***La stația SV2** indicele general a fost 5-rău, datorită poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri. Valori medii de 24 ore mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> au fost înregistrate în intervalul orar 3-24, în medii intrând deci și valorile orare mai mari măsurate în intervalul 21.08.2018 ora 4-22.02.2018 ora 2. Cea mai mare astfel de valoare a fost de 63,48 μg/m<sup>3</sup>, înregistrată pentru ora 14. Depășirile s-au înregistrat pe fond de calm atmosferic sau vânt slab sub 0,7 m/s, predominant din direcția SE și lipsă precipitații. **Valoarea medie zilnică** pe 22.08.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **58,47 μg/m<sup>3</sup>, depășind valoarea limită zilnică la PM10.** Dacă se confirmă prin metoda gravimetrică, această valoare ar fi a 13-a depășire din acest an la SV2.

\***La stația SV3** indicele general a fost 5-rău, datorită poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri. Valori medii de 24 ore mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> au fost înregistrate în intervalul orar 11-24, în medii intrând deci și valorile orare mai mari măsurate în intervalul 21.08.2018 ora 21-22.02.2018 ora 10. Cea mai mare astfel de valoare a fost de 52,83 μg/m<sup>3</sup>, înregistrată pentru ora 19. Depășirile s-au înregistrat pe fond de calm atmosferic sau vânt slab sub 0,7 m/s, predominant din direcția SE și, lipsă precipitații. **Valoarea medie zilnică** pe 22.08.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **52,07 μg/m<sup>3</sup>, depășind valoarea limită zilnică la PM10.** Dacă se confirmă prin metoda gravimetrică, această valoare ar fi a patra depășire din acest an la SV3.

Datele utilizate în evaluarea indicelui zilnic la **PM10** (măsurate automat prin metoda nefelometrică) sunt **orientative**; acestea pot fi confirmate sau infirmate ulterior de către rezultatul analizei de laborator a PM10 prin metoda gravimetrică, de referință (vezi Informarea lunară privind evoluția calității aerului ce se regăsește pe site-ul <http://apmsv.anpm.ro>).

Datele sunt furnizate de stația/stațiile automate din **Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului** amplasate în județul Suceava.

Director Executiv  
**Gheorghe ALDEA**



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: [relatii publice@apmsv.anpm.ro](mailto:relatii publice@apmsv.anpm.ro) Telefon: 0230 51 40 56



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056 Fax. 0230 514059